



การตรวจสอบสภาพฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพฝาย ในพื้นที่จังหวัดเชียงราย



รหัสฝายที่ : WCR080100802

ชื่อฝาย : - ชื่อลำน้ำ : ห้วยเกียง ลำน้ำสาขาของ : แม่น้ำโขง ประเภทลำน้ำ : ลำห้วย วันที่สำรวจ : 28 ต.ค. 64  
 หมู่บ้าน : หมู่ที่ 8 ห้วยเกียง ตำบล : เวียง อำเภอ : เชียงแสน จังหวัด : เชียงราย  
 ก่อสร้าง เมื่อปี พ.ศ. : - อายุฝาย : มากกว่า 20 ปี หน่วยงานรับผิดชอบ : เทศบาลตำบลเวียง ออกแบบเอง

พิกัดฝาย			
X(UTM)	613702	Y(UTM)	2244768

ลักษณะทั่วไป

ประเภทของสันฝาย : ฝายสันมน ความสูงชั้น : 2.50 เมตร ความกว้างสัน : 10.00 เมตร  
 ประตูระบายน้ำ : ไม่มี ชนิดบานประตู : - ขนาด (กว้าง\*สูง) : - จำนวน : - ชุด ชนิดเครื่องยกบาน : -  
 อาคารบังคับน้ำ : ไม่มี  
 ระบบส่งน้ำ : ไม่มี ลักษณะคลอง : - ขนาดกันคลองกว้าง : - เมตร ความยาวประมาณ : - กิโลเมตรเมตร  
 ข้อมูลประวัติการซ่อม :

ปี พ.ศ.	รายการซ่อม	หน่วยงาน	หมายเหตุ
2562	ปรับปรุงซ่อมแซม	ที่ว่าการอำเภอแม่สาย และเทศบาลตำบลเวียง	

ผลการตรวจสอบสภาพฝาย

สภาพฝายของแต่ละองค์ประกอบ (Element)

1. ส่วนป้องกันเหนือน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีน้อย	2. ส่วนเหนือน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	ตะกอนมีน้อย
3. ส่วนควบคุมน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม	4. ส่วนท้ายน้ำ : <input checked="" type="checkbox"/> ดี <input type="checkbox"/> ค่อนข้างดี <input type="checkbox"/> ปานกลาง <input type="checkbox"/> ทรุดโทรม		
5. ส่วนป้องกันท้ายน้ำ : ไม่มี	ตะกอนมีน้อย	6. ระบบส่งน้ำ : ไม่มี	

พื้นที่รับน้ำของฝายและข้อมูลประกอบ

	<p>ข้อมูลพื้นที่รับน้ำของฝาย</p> <p>A = 29.094 ตารางกิโลเมตร</p> <p>L = 45.594 กิโลเมตร</p> <p>LC = 22.797 กิโลเมตร</p> <p>H = 150 เมตร</p> <p>s = 0.003</p> <p>Return period = 100 ปี</p> <p>อัตราการไหลสูงสุด = 60.574 ลบ.ม./วินาที</p>	<p>สภาพโดยรวมของฝายและแนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>สภาพโดยรวมมีสภาพปกติ</p> <p>แนวทางแก้ไขปรับปรุงเบื้องต้น</p> <p>สภาพโดยรวมยังสามารถใช้งานได้ ควรวางมาตรการขุดลอกตามระยะเวลาที่เหมาะสม</p>
--	---	---